

XXI. SITZUNG VOM 12. OCTOBER 1882.

Herr Edmund Biegler, k. k. Ldw.-Hauptmann und Telegraphenbauleiter in Brünn, übersendet ein von ihm herausgegebenes Werk, betitelt: „Der österreichische Telegraphenbau.“

Der Secretär legt eine Abhandlung von Herrn Dr. Max Ungar, Privatdocent an der Universität in Wien, unter dem Titel: „Die Reduction Abel'scher Integrale auf Normalintegrale“ vor.

Das w. M. Herr Regierungsrath Prof. Theodor v. Oppolzer bespricht seine für die Sitzungsberichte bestimmte Abhandlung, welche den Titel: „Beitrag zur Ermittlung der Reduction auf den unendlich kleinen Schwingungsbogen“ führt.

Das w. M. Herr Director E. Weiss bespricht einen von dem Director der Athener Sternwarte Herrn Dr. J. F. Schmidt am 8. October d. J. beobachteten grossen Kometen.

Ferner überreicht Herr Dir. E. Weiss eine definitive Bahnbestimmung des Kometen von 1771, von Herrn Dr. H. Kreutz in Berlin.

Das w. M. Herr Hofrath G. Tschermak spricht über die Auffindung des Danburits, eines seltenen Minerals in den Schweizer Alpen.

Das w. M. Herr Prof. v. Barth überreicht eine von ihm selbst in Gemeinschaft mit Herrn Dr. J. Schreder ausgeführte Arbeit: „Über das Verhalten der Benzoëssäure in der Kalischnmelze“.

Herr Dr. Norbert Herz, Assistent für Astronomie und höhere Geodäsie an der technischen Hochschule in Wien, überreicht eine Abhandlung: „Zur Theorie der Bahnbestimmung eines Kometen“.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Ackerbau-Ministerium, k. k.: Statistisches Jahrbuch für 1879, II. Heft, Wien, 1882; 8^o; für 1880, II. Heft; für 1881 I. & III. Heft, Wien, 1882; 8^o.
- Akademie der Wissenschaften, königliche: Öfversigt af Förhandlingar. 39. Jahrgang 1, 2, 3 & 4. Stockholm, 1882; 8^o.
- Archiv für Mathematik und Physik. LXVIII. Theil, 3. Heft. Leipzig, 1882; 8^o.
- British-Museum: List of Hymenoptera. Vol. I. Tenthredinidae and Siricidae by W. F. Kirby. London, 1882; 8^o.
- Central-Commission, k. k. statistische: Statistisches Jahrbuch für das Jahr 1879, VII. Heft, 2. Abtheilung. Wien, 1882; 8^o — für das Jahr 1881, 1. Heft, II. Abtheilung. Wien, 1882; 8^o.
- — Ausweise über den auswärtigen Handel der österreichisch-ungarischen Monarchie im Jahre 1881. Wien, 1882; 4^o.
- — Nachrichten über Industrie, Handel und Verkehr, XXIV. Band, 1. Heft. Wien, 1882; 8^o.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences. Tome XCV, Nr. 13. Paris, 1882; 4^o.
- Ferdinandum für Tirol und Vorarlberg: Zeitschrift, 3. Folge, XXVI. Heft. Innsbruck, 1882; 8^o.
- Genootschap, het Bataviasch van Kunsten en Wetenschappen. Notulen. Deel XIX. 1881. Nos. 2—4. Batavia, 1881; 8^o.
- — Tijdschrift voor indische Taal, — Land- en Volkenkunde. Deel XXVII. Aflevering 1—5. Batavia, s' Hage, 1881—1882; 8^o.
- — Verhandelingen. Deel XLI. Derde Aflevering. Batavia, s' Hage, 1881; 4^o. — Deel XLII. 1^o Stuk. Batavia s' Hage, 1881; 4^o. — Deel XLIII. Leiden, 1882; 4^o. — Tabel van Oud- en nieuw-indische Alphabetten; door K. F. Holle. Batavia, s' Hage, 1882; 4^o.
- Gesellschaft k. k. der Ärzte: Medizinische Jahrbücher. Jahrgang 1882, II. und III. Heft. Wien, 1882; 8^o.
- fürstlich Jablonowski'sche zu Leipzig: Jahresbericht. Leipzig im März 1882; 8^o.
- der Wissenschaften, königliche zu Göttingen: Abhandlungen, XXVIII. Band vom Jahre 1881. Göttingen, 1882; 4^o.

Gesellschaft, naturforschende in Bamberg: Zwölfter Bericht, 1882. Bamberg, 1882; 8^o.

— Oberhessische für Natur- und Heilkunde: XXI. Bericht. Giessen, 1882; 8^o.

— naturforschende zu Freiburg i. B.: Berichte über die Verhandlungen, Band VIII, Heft 1. Freiburg i. B.; 1882; 8^o.

— naturwissenschaftliche Isis in Dresden: Sitzungsberichte und Abhandlungen. Jahrgang 1881, Juli bis December. Dresden, 1882; 8^o. Jahrgang 1882, Januar bis Juni. Dresden, 1882; 8^o.

— Oberlausitzische der Wissenschaften: Neues Lausitzisches Magazin, LVIII. Band, 1. Heft. Görlitz, 1882; 8^o.

Instituut, koninklijk voor de Taal, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch—Indië: Bijdragen. 4^e Volgreeks. 5. Deel. 3. Stuk. s' Gravenhage, 1881; 8^o. — 6. Deel. — 1^e Stuk. s' Gravenhage, 1882; 8^o.

Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und verwandter Theile anderer Wissenschaften für 1880. III. & IV. Heft. Giessen, 1882; 8^o.

Johns Hopkins University: American Journal of Mathematics. Vol. IV. Nr. 4. Baltimore, 1881; 4^o.

— — Studies from the Biological Laboratory. Vol. II, Nr. 3. Baltimore, 1882; 8^o.

— — Circulars. Nr. 17. Baltimore, 1882; 4^o.

— — American Chemical Journal. Vol. IV. Nr. 3. Baltimore, 1882; 8^o.

Militär-Comité, k. k. technisches und administratives: Mittheilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens. Jahrgang 1882, VII. Heft. Wien, 1881; 8^o.

Museum of Comparative Zoology at Harvard College: Bulletin, Vol. X, Nr. 1. Cambridge, 1882; 8^o.

Nature. Vol. XXVI, Nr. 675. London, 1882; 8^o.

Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen, Nr. 12, 1882. Wien, 1882; 8^o.

— — Jahrbuch. Jahrgang 1882. XXXII. Band, Nr. 2 & 3, April bis September. Wien, 1882; 8^o.

— — Abhandlungen, X. Band. Wien, 1882; gr. 4^o.

— — Abhandlungen, Band VII, Heft VI. Wien, 1882; gr. 4^o.

- Rostock, Universität: Akademische Schriften aus dem Jahre 1881—82. 28 Stücke 8° & 4°.
- Société géologique de Belgique: Annales. Tome VIII, 1880 bis 1881. Liège, Berlin, Paris, 1880—1882; 8°.
- Hollandaise de Sciences à Harlem: Archives Néerlandaises. Tome XVIII. 1^{er} & 2^e livraisons. Harlem, Paris, Leipzig, 1882; 8°.
- impériale de Naturalistes de Moscou: Bulletin. Année 1881, Nr. 4. Moscou, 1882; 8°. — Table générale et systématique des matières contenues dans les premiers 56 volumes (années 1829—1881.) Moscou, 1882; 8°.
- Society, the Zoological of London: Proceedings of the scientific meetings for the year 1882. Part II. London, 1882; 8°. — A List of the Fellows. Corrected to June 1st, 1882. London; 8°.
- Vereeniging, Nederlandsche dierkundige: Tijdschrift. Deel. VI. 1^{ste} Aflevering. Leiden, 1882; 8°.
- Verein, entomologischer in Stockholm: Entomologisk Tidskrift. Årg. 3, 1882, Häft 1, 2 und 3. Stockholm, 1882; 8°.
- für vaterländische Naturkunde in Württemberg, 38. Jahrgang. Stuttgart, 1882; 8°.
- naturwissenschaftlicher zu Bremen: Abhandlungen. VII. Bd. 3. Heft. Bremen, 1882; 8°.
- Vierteljahresschrift, österreichische für wissenschaftliche Veterinärkunde, LVII. Band, II. Heft (Jahrgang 1882 II). Wien, 1882; 8°.